Ingeniería Sin Fronteras

Andalucía

2023

Memoria de Actividades

Foto de portada: Voluntariado activista de ISF Andalucía frente al Ayuntamiento de Córdoba, durante la manifestación por el clima celebrada en octubre (Jordi Vidal).

Todo el contenido se publica con licencia

Reconocimiento-CompartirIgual 4.0 Internacional (CC BY-SA 4.0)

Usted es libre de:

Compartir
Copiar y redistribuir el material en cualquier medio o formato

Adaptar
Remezclar, transformar y crear a partir del material para cualquier finalidad, incluso comercial.

Bajo las condiciones siguientes:

Reconocimiento
Debe reconocer adecuadamente la autoría, proporcionar un enlace a la licencia e indicar si se han realizado cambios. Puede hacerlo de cualquier manera razonable, pero no de una manera que sugiera que tiene el apoyo del licenciador o lo recibe por el uso que hace.

Compartir igual
Si remezcla, transforma o crea a partir del material, deberá difundir sus contribuciones bajo la misma licencia que el original.

1 ORGANIZACIÓN

¿Qué es ISF Andalucía?

ISF Andalucía es una Organización No Gubernamental para el Desarrollo (ONGD) sin ánimo de lucro, laica, feminista (que trabaja por la igualdad de derechos y oportunidades entre hombres y mujeres, colocando en el centro de sus actuaciones el cuidado de la vida) y apartidista, pero con conciencia política solidaria y ecologista.

El grupo de personas que formamos ISF Andalucía trabajamos de manera pluridisciplinar llevando a cabo actuaciones de cooperación internacional, educación y sensibilización para el desarrollo e incidencia política. Las áreas claves de trabajo de ISF Andalucía son: la equidad de género, la participación comunitaria y el Derecho Humano al Agua y al Saneamiento y a otros servicios básicos como la alimentación (defendiendo la soberanía alimentaria de los pueblos), la energía (teniendo en cuenta el nuevo modelo energético y el cierre de los ciclos de materiales) o las comunicaciones libres; poniendo la tecnología al servicio del desarrollo a escala humana y orientándola a modelos económicos y productivos más justos y locales.

ISF Andalucía trata de desarrollar estas acciones desde un enfoque de transformación global prestando especial atención a la transversalización del género y los derechos humanos en sus acciones, dando tanta importancia al medio como al fin y tratando de focalizar la atención en la raíz de los problemas.

Este planteamiento va más allá de la lucha contra la pobreza y se puede concretar en los siguientes objetivos:

- Trasvasar recursos a las comunidades empobrecidas y a los colectivos marginados, dentro y fuera de nuestro país.
- Cooperar en pro de un modelo de Desarrollo Humano Sostenible basado en las cuatro dimensiones de la cooperación en el mundo actual: Norte-Sur, Norte-Norte, Sur-Norte y Sur-Sur.
- Potenciar la implicación de todas las personas e instituciones en el desarrollo humano sostenible, promoviendo su sensibilización y concienciación, así como su capacitación y empoderamiento, y

practicando y promoviendo la incidencia política allá donde actúa.

- Promover y construir espacios alternativos comunitarios funcionales y resilientes, con el propósito de convertirlos en medios de vida digna y sostenible.

- Trabajar por la implicación, formación y participación social de la juventud, de acuerdo con los objetivos anteriormente citados.

Todas las acciones son posibles gracias a la tarea del voluntariado, el trabajo del personal contratado y los fondos que aportan las personas socias, particulares, instituciones y subvenciones públicas, así como de las acciones de autofinanciación realizadas.

Momento del encuentro del voluntariado de distintas ISF a la llegada a Bilbao para celebrar la Kosmika.

¿Quiénes forman parte de ISF Andalucía?

VOLUNTARIADO DE ISF ANDALUCÍA

ISF Andalucía es una ONGD basada principalmente en el voluntariado. Las personas voluntarias son las que llevan el rumbo de la organización. Ellas, junto al equipo técnico, deciden sobre la gestión y las líneas estratégicas de la organización.

Actualmente hay tres grupos de voluntariado activos. Los grupos de voluntariado de Córdoba y Sevilla organizan y llevan a cabo las actividades en ambas ciudades. La coordinadora es un grupo de trabajo que toma las decisiones estratégicas de la organización, integrado por voluntariado y las personas de Junta Directiva. Este último también sirve como punto de unión de los diferentes grupos de voluntariado y el equipo técnico. Todas las personas voluntarias pueden participar activamente en el grupo que quieran.

JUNTA DIRECTIVA

Presidencia: Susana Clavijo Núñez

Vicepresidencia: Irene Borra Serrano

Tesorería: Ana Andreu Méndez

Secretaría: Marta González Muñoz

Vocalía Córdoba: Gonzalo Martínez García

Vocalía Sevilla: Irene de la Cruz Hidalga

EQUIPO TÉCNICO

El equipo técnico está formado por las personas que llevan la gestión diaria de la organización y los proyectos que están ejecutándose siempre

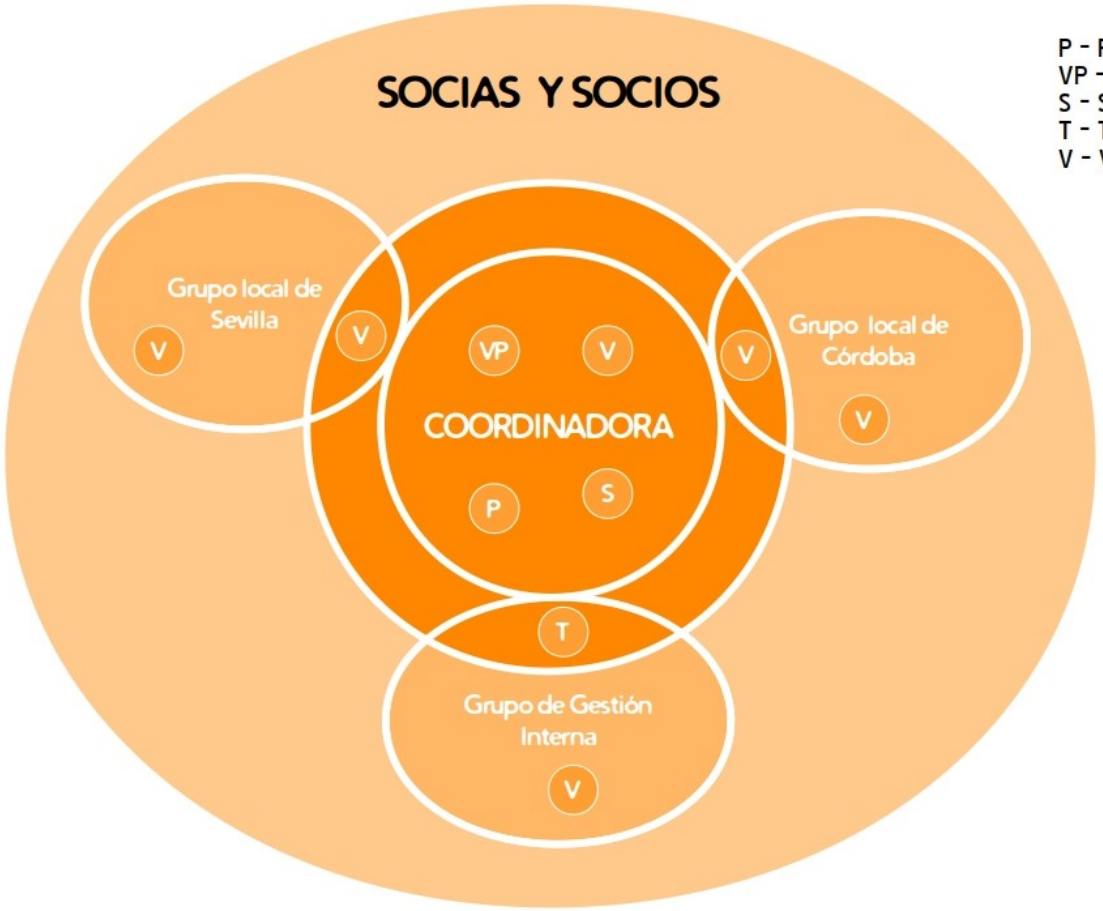
en coordinación con el voluntariado y participando en los grupos de decisión.

Actualmente no disponemos de ninguna persona contratada. Hay dos servicios contratados (asesoría fiscal / contable y comunicación), y las tareas básicas de gestión las realiza el voluntariado.

BASE SOCIAL

La base social la componen personas que son afines a la misión, visión y valores de ISF Andalucía. El balance de cuentas y las actividades ejecutadas en 2021 han sido aprobadas por la base social en la ”Asamblea general de socias y socios”, así como el presupuesto y actividades planificadas para 2022.

ORGANIGRAMA



P - Presidencia
VP - Vicepresidencia
S - Secretaría
T - Tesorería
V - Voluntariado

2 ACTIVIDADES

Bicitour: Córdoba... ¿habitable?

28 de enero – Calles de Córdoba – Coorganizada con Revelociona

Bicitour por la ciudad de Córdoba, en el que vistamos diferentes lugares que favorecen o dificultan la habitabilidad y la sostenibilidad. Durante el recorrido reflexionamos sobre habitabilidad, emergencia climática, movilidad sostenible y otros temas relacionados.

Esta actividad se organizó en colaboración con Revelociona, un comercio local que ofrece servicios de rutas turísticas en bicicleta, así como venta y reparación. Revelociona diseñó la ruta y se encargó de la conducción del grupo, la asistencia técnica y la seguridad vial. Además aportó sus conocimientos sobre movilidad sostenible.

Las niñas y niños pudieron participar de la actividad, con la supervisión de una persona adulta. Las dinámicas se adaptaron en función de la participación infantil y la edad.

La ruta finalizó en el local de Revelociona con un aperitivo.

Parada en el Parque Figueroa, barrio construido con valores urbanísticos centrados en las personas.

Cambia el motor: La tecnología que nos salvará

13 de febrero – Edificio Leonardo DaVinci en el Campus Universitario de Rabanales

Taller impartido al alumnado del Máster de Formación de Profesorado de Secundaria, en la especialidad de Tecnología.

Dentro de la asignatura "Historia y epistemología del desarrollo de la tecnología", abordamos las motivaciones del alumnado para estudiar ingeniería y para querer dedicarse a la docencia tecnológica, para luego reflexionar sobre cuál es el modelo de tecnología hegemónico, que somete a los ecosistemas y a las personas al beneficio monetario y que nos ha llevado a una situación de crisis multisistémica y de emergencia climática.

También establecimos la relación entre este modelo de tecnología y los grupos de poder, en concreto en relación al género, para finalizar con un caso práctico de macroproyecto de energía eólica, analizando los impactos de abordar la transición energética desde un modelo centralizado y desigual.

Analizamos las tecnologías a través del uso y control segregado por géneros.

Contra el cambio climático y la contaminación ¡Aprende a andar!

4 de marzo – Avenida de América esquina Mozárabes (Córdoba) – Rebelión por el Clima Córdoba

Acción de sensibilización ciudadana llevada a cabo en el paso de peatones de la avenida de América esquina avenida de Mozárabes, en la ciudad de Córdoba. En ella escenificamos, usando un gran andador (tamaño adulto), la necesidad de utilizar como principal medio de locomoción la marcha a pie.

Mientras que activistas de la iniciativa nos movíamos con el andador, otros voluntarios y voluntarias repartimos entre los vehículo que se detenían en el paso peatonal una hoja informativa destacando los beneficios de la marcha a pie o en bicicleta sobre el uso del vehículo motorizado.

Utilizamos un andador como metáfora del lema "Aprende a andar", con la idea de reducir el uso de vehículos a motor.

Un ginkgo por Fukushima

10 de marzo – Jardines del Rocío (Córdoba) – Asamblea Antinuclear de Córdoba

Como viene siendo habitual por estas fechas, la Asamblea Antinuclear de Córdoba conmemoramos el terrible accidente de la central nuclear de Fukushima, ocurrido el 11 de marzo de 2011 en esta ciudad japonesa con consecuencias gravísimas, que lo convierten en el peor accidente de la historia, tras el acaecido en Chernóbil en 1986.

Convocamos a la ciudadanía cordobesa para plantar un nuevo ginkgo en los jardines Virgen del Rocío junto al Parque de Miraflores (calle José Luis Villegas Zea). El árbol se sumó a los que hemos venido plantando en años anteriores, ya que el bosque tiene un ginkgo por cada año transcurrido desde la catástrofe. Pretendemos así que su recuerdo siga vivo y que continuemos alzando nuestra voz para exigir el cierre de todas las centrales nucleares del Estado español así como el cierre del cementerio nuclear de El Cabril.

Empleados municipales agregando un nuevo Ginkgo conmemorativo al Bosque de Fukushima.

Compartiendo saberes: Herramientas de acción comunitaria para avivar la participación ambiental

13 de marzo al 1 de abril – Luciana Centeno y Centro Social Rey Heredia (Córdoba) – Coorganizado con diversas organizaciones sociales

Este encuentro tuvo por objetivo aprender de manera colectiva compartiendo saberes y experiencias sobre cómo motivar a más y más gente para organizar estrategias de cara a la crisis ecológica que afrontamos.

Para ello, diversos colectivos relacionados con el ecologismos social con presencia en la ciudad organizamos una serie de espacios, buscando que fueran confluyentes, amenos y participativos, en los que dar salida a nuestras inquietudes, preocupaciones, iniciativas, etc.

Los contenidos fueron:

Lunes 13 de marzo de 18.00h a 19.30h (Luciana Centeno)

Comunicación y crisis climática. Belén Hinojar y Carmen Huidobro, creativa y ambientóloga, creadoras de Climabar

Lunes 20 de marzo de 18.00h a 19.30h (Luciana Centeno)

Ideas para comunicar la ciencia: una mirada al medio ambiente. Elena Lázaro, coordinadora de la Unidad de Cultura Científica de la UCO y presidenta de la Asociación Española de Comunicación Científica

Lunes 27 de marzo de 18.00h a 19.30h (Luciana Centeno)

Barreras y estrategias para hacer frente a las crisis ecológicas. Fernando Cembranos, psicólogo, sociólogo y miembro de Ecologistas en Acción

Sábado 1 abril de 10.00 a 19.30h (Centro Social Rey Heredia)

- Mesa de experiencias: La obligación de decrecer u obligar a decrecer. Medio ambiente y exclusión.
- Taller: Bajo la moqueta también está la hierba. El poder más allá de nuestras redes: gobiernos y empresas.

- Taller: Creatividad para actividades y acciones.
- Taller: Retos en la comunicación. Cuando la gravedad del mensaje paraliza y genera rechazo.

Terminamos esta jornada con un perol vegetariano.

La actividad estuvo organizada por Barrios por el Clima, Siempreviva, Bosque y Comunidad, Cristianas por el Clima, Justicia Alimentaria, Ingeniería sin Fronteras y Ecologistas en Acción.

Dinámica durante la jornada de cierre.

Curso "Transición energética y derecho a la energía en un contexto de crisis sistémica: una aproximación política y jurídica"

24 de marzo al 11 de abril – Online en la Universidad Pablo de Olavide (Sevilla) – Organizado con CiCRA Justicia Ambiental

Con este curso tratamos de dar contexto a la situación energética actual, con las escandalosas tendencias alcistas de los precios de la electricidad y el gas, el aumento del precio de la cesta básica y el conflicto ruso-ucraniano así como la necesidad de transitar hacia un modelo energético no dependiente de los combustibles fósiles

En este escenario, los principales objetivos del curso fueron:

- Comprender la actual crisis energética de carácter sistémico y los retos que plantea.
- Desde un punto de vista político y jurídico, a fin también de esclarecer la relación de los acontecimientos actuales con esta crisis.
- Ofrecer conocimientos generales sobre el funcionamiento del sistema energético y su regulación.
- Identificar, comprender y someter a crítica los marcos de Naciones Unidas y de la UE a través de los cuales se está encauzando la transición energética, y contrastar esos marcos con narrativas alternativas.
- Identificar y comprender los distintos modelos a través de los cuales se puede vehicular la transición energética, así como el tipo de políticas y cambios normativos que darán lugar a unos u otros.

El curso fue coordinado por CiCRA Justicia Ambiental con el apoyo del voluntariado de ISF Andalucía, desde su definición hasta su

implementación, con participación en las sesiones. Tuvo una duración de 25 horas (20h sesiones síncronas y 5 horas para la realización de la actividad de evaluación) distribuidas en 11 sesiones telemáticas:

- 24 de marzo: Presentación del curso.
- 25 de marzo: Marcos internacionales para la transición energética: el ODS7 y el Green New Deal.
- 25 de marzo: Narrativas y propuestas alternativas para abordar la crisis energética.
- 31 de marzo: El mercado eléctrico y sus desperfectos: sistema de precios, beneficios caídos del cielo y mecanismo de ajuste al gas.
- 14 de abril: Aproximación a la pobreza energética: conceptos fundamentales, modelos de políticas públicas y el caso del Estado español.
- 14 de abril: La encrucijada energética: de la infraestructura fósil a los diversos modelos de implantación de energías renovables. El caso de ”renovables sí, pero no así”.
- 15 de abril: Horizonte y regulación de la generación de energías renovables en el Estado español: la supresión de restricciones normativas en el contexto de crisis.
- 15 de abril: El autoconsumo individual y colectivo: primeros pasos normativos hacia la energía comunitaria.
- 21 de abril: La democratización de la energía a través de las comunidades energéticas.
- 22 de abril: Foro de debate.

Macroplanta solar en Andalucía. Un ejemplo de transición energética que cambia la tecnología pero no el modelo (centralización, escala no humana y transformación drástica del territorio).

Otra Sevilla en bici

26 de marzo – Calles de Sevilla – Coorganizada con Bici4City

Bicitour por la ciudad de Sevilla, en el que vistamos diferentes lugares que favorecen o dificultan la habitabilidad y la sostenibilidad. Durante la misma reflexionamos sobre habitabilidad, emergencia climática, movilidad sostenible y otros temas relacionados.

Esta actividad se organizó en colaboración con Bici4City, que diseñó la ruta y se encargó de la conducción del grupo, la asistencia técnica y la seguridad vial. Además aportó sus conocimientos sobre movilidad sostenible.

Las niñas y niños pudieron participar con la supervisión de una persona adulta.

La ruta finalizó en el Huerto del Rey Moro con un aperitivo.

Una de las paradas del recorrido del tour en Sevilla.

Presentación "El niño que domó el viento"

26 de marzo – Centro de recepción de visitantes (Córdoba) – Organizado por CineCercano

Presentamos la cuarta película del V Ciclo Miradas de Cine sobre la Cooperación y la Solidaridad, organizado por Cine Cercano en colaboración con el Departamento de Solidaridad y de Turismo del Ayuntamiento de Córdoba.

En el filme "El niño que domó el viento" (Chiwetel Ejiofor, 2019), nos encontramos con un chico de la República de Malaui que decide ayudar a las personas de su pueblo construyendo una turbina después de leer un libro en el que se explican los pasos para su creación. Cabe señalar además que no sólo está basada en la novela de William Kamkwamba y Bryan Mealer, sino en una historia real.

Además, dinamizamos el debate posterior desde nuestra visión de la tecnología como un medio con el que alcanzar la justicia social y ambiental, y que no agrave la emergencia climática y otras crisis estructurales que atravesamos.

Susana Clavijo y Óscar Martín durante el debate posterior a la película.

Bicifestación y concentración Día de la Tierra

22 de abril – Centro de educación vial (Córdoba) – Rebelión por el Clima Córdoba

Cerca de 40 colectivos de diferentes ámbitos de intervención social que coincidimos en expresar de forma transversal nuestra sensibilidad climática, convocamos una movilización el sábado día 22 de abril, para celebrar el día de la Tierra e intentar recuperar el espíritu de las fiestas paganas de celebración de la primavera.

Consistió en una bicifestación que partió a las 11:30 del Centro de Educación Vial, para encontrarse a las 12:15 con las personas que acudieron a la Plaza de las Tendillas, donde se llevó a cabo una representación teatralizada del problema de la emergencia climática.

En el imaginario pagano la llegada de la primavera, que en astronomía se conoce como equinoccio de primavera, es cuando los días empiezan a ser más largos que las noches. Es el momento en que la Tierra despierta, algunos animales cambian su piel, las semillas empiezan a brotar... Es el momento del canto a la vida, y quisimos aprovechar esta oportunidad para expresar nuestra preocupación por la falta de compromiso de las administraciones públicas y las instituciones internacionales ante la Emergencia Climática.

Los colectivos convocantes fueron: Acción Católica Obrera de Córdoba, Adelante Andalucía, A Desalambrar, AFA Con la capacidad de crear, del CEIP Algafequi, AHIGE, Alianza Verde, Almocafre, Amnistía Internacional-GL Córdoba, Asociación Axarquía Verde, Asociación Cine Cercano Córdoba, Asociación de Circo de Córdoba, Asociación Vecinal Guadalquivir, Asociación Vecinal la Axerquía, CCOO Córdoba, CNT, COBAS, Colectivo Prometeo, Córdoba Solidaria, Cristianxs por el Clima Córdoba, Ecologistas en Acción Córdoba, Ecomercado de Córdoba, Fundación Social Universal, Fundación Somos Naturaleza, GreenPeace Córdoba, Hermisenda Huerta Natural SCA, IDEAS Comercio Justo, Ingeniería sin Fronteras Andalucía, Instituto de Sociología y Estudios

Campesinos (ISEC), Izquierda Unida Córdoba, Juventud por el Clima Córdoba, Mercao Social de Córdoba-La Tejedora, Paz con Dignidad, Paz y Desarrollo, Plataforma Carril Bici, Rebelión por el Clima Córdoba, Subbética Ecológica, UGT Córdoba, Verdes EQUO.

Representación teatralizada durante la manifestación.

Taller de decrecimiento en Zaragoza

25 de abril – Centro Joaquín Roncal (Zaragoza) – Organizado por Ingeniería Sin Fronteras Aragón

En este taller abordamos el decrecimiento intercalando partes teóricas con dinámicas prácticas.

Con esta metodología, partimos de las necesidades básicas, y mostramos cómo en nuestro modelo de desarrollo estas son sustituidas por un ideal de sociedad centrada en los mercados, con el PIB como indicador principal.

A partir de aquí la propuesta fue deconstruir este imaginario para volver a abordar un modelo de desarrollo centrado en las necesidades básicas.

Participantes del taller ordenando tecnologías en función de las necesidades básicas, y analizando también el uso y control de las mismas.

Concentración "Salvemos Doñana"

17 de mayo – Bulevar Gran Capitán – Diversos colectivos sociales

Diversas organizaciones de diferentes ámbitos de intervención social caracterizadas por incorporar a nuestros objetivos específicos la sensibilidad ambiental convocamos una concentración con el lema "Salvemos Doñana" el jueves 18 de mayo, a las ocho de la tarde, en el templete del bulevar del Gran Capitán.

El motivo de esta movilización fue reclamar al gobierno del PP en Andalucía que desistiera del proyecto de ley presentado en el Parlamento Andaluz el pasado día 12 de abril con el apoyo de VOX en el que se proponía legalizar alrededor de 1.900 hectáreas de regadio ilegal, desafiando la legislación vigente e incluso poniendo en cuestión la autoridad del Comisario de Medio Ambiente de la Unión Europea.

Las organizaciones firmantes de la movilización sostuvimos que Doñana es el principal humedal de Europa, tanto por la fauna permanente y su entorno, como por el papel que cumple en las migraciones entre África y Europa. Desgraciadamente Doñana ha sido históricamente un espacio amenazado, de ahí que tenga los mayores niveles jurídicos de protección autonómicos, estatales, de la Unión Europea, de UNESCO: Parque natural, Parque nacional, Reserva de la biosfera, Patrimonio de la humanidad, etc.

La presión urbanística, la rotura de la balsa minera de Aznalcóllar, la explotación de su acuífero -con cientos de pozos ilegales sumados a los legales- y aguas superficiales para cultivos agrícolas como la fresa, han ido presionando y poniendo en serio peligro la supervivencia de Doñana. Todo ello ocasionó una sentencia del Tribunal de Justicia de la Unión Europea contra España por hacer dejación de la protección de este espacio.

Recientemente el cambio climático y la sequía se han sumando a esa presión. Todos estos factores han llevado a que solo el 10% del humedal tenga agua y hayan desaparecido lagunas de inundación permanente. Ante esta situación, lejos de restringir y regular regadíos protegiendo a los agricultores con derecho de riego reconocido, la Junta de Andalucía

pretendía legalizar regadíos ilegales dañando así de forma quizás irreversible tanto a este espacio natural como a los agricultores respetuosos con la legalidad.

Estas son las razones que por las que en el acto expresamos nuestra disconformidad con esta agresión a Doñana. En defensa de la biodiversidad y en defensa de la vida.

Marismas de Doñana. Foto: Wikimedia commons.

Taller sobre energía renovables

23 de mayo – Campus universitario de Rabanales (Universidad de Córdoba)

De nuevo impartimos un taller para el alumnado de la universidad de Córdoba, esta vez centrado en energías renovables.

Transmitimos la problemática de la macrogeneración y el modelo eléctrico centralizado, analizando dos proyectos a gran escala con alto impacto en el territorio: La construcción de una central hidroeléctrica en el Barranco del Arguineguín en Gran Canaria, y el proyecto de parque eólico off-shore en el Mar de Ágata, en pleno Cabo de Gata (este último ya paralizado). Visibilizamos así también los movimientos centrados en el territorio de defensa de un modo de vida frente a los impactos de estos macroproyectos.

Concluimos hablando de alternativas centradas en la descentralización de la red, la microgeneración y las comunidades energéticas.

La voluntaria Susana Clavijo dinamizando el principio del taller.

La ingeniería como herramienta para una transición energética justa y sostenible

21 de junio – Online – En colaboración con la Universidad de Jaén

A través de este taller, participamos en la Jornada organizada por la Universidad de Jaén titulada “La contribución de la Ingeniería al cumplimiento de los ODS”. Abordamos cuestiones sobre las desigualdades globales en el uso de la energía, el concepto de pobreza energética, así como las limitaciones y potencialidades de las energías renovables. También abordamos el enfoque de las tecnologías apropiadas, como vía para recuperar otro modelo de ingeniería, incluyendo como caso representativo las comunidades energéticas.

Construcción de una bicibomba en el huerto urbano Mucho Trigo 10, en Córdoba.

Conmemoración de los bombardeos de Hiroshima y Nagasaki

9 de agosto – 21.00h – Glorieta de las ciudades de Hiroshima y Nagasaki – Asamblea Antinuclear de Córdoba

Un año más, la Asamblea Antinuclear de Córdoba convocamos una concentración con motivo del 78 aniversario del lanzamiento por parte del ejército estadounidense de las bombas atómicas sobre las poblaciones japonesas de Hiroshima y de Nagasaki (6 y 9 de agosto de 1945, respectivamente), provocando la devastación de ambas ciudades y una cifra de víctimas inmediatas cercana a las 120.000 personas, a las que hay añadir otras 200.000 personas heridas o afectadas por la radiación.

Solo una enérgica reacción de la ciudadanía puede hacer cambiar de rumbo a los poderosos. Por eso, los colectivos y organizaciones que integramos la Asamblea Antinuclear de Córdoba volvimos a denunciar la irracional carrera armamentística, sostenida con el presupuesto público de muchos estados, entre ellos el nuestro, que no resuelve los conflictos internacionales sino contribuye a mantenerlos y potenciarlos. Reiteramos la exigencia al Gobierno español de que deje de doblegarse a las imposiciones del imperio estadounidense y ratifique el Tratado Internacional sobre la Prohibición de las Armas Nucleares, auspiciado por Naciones Unidas y que ya han suscrito 122 países.

No olvidamos tampoco los riesgos del llamado “uso civil” de la energía nuclear, que han ocasionado y ocasionan una contaminación radiactiva imposible de eliminar durante siglos, con sus efectos sobre la salud y la vida, a los que se añaden las gravísimas consecuencias de los innumerables accidentes de las centrales nucleares, como nos siguen recordando las secuelas de Chernóbil y de Fukushima. Por eso, volvimos a exigir al Gobierno español firmeza en el plan de cierre de los 7 reactores nucleares en funcionamiento en nuestro país, descartando la posibilidad de autorizar la prórroga de funcionamiento de las centrales de Vandellós y Almaraz que ahora están planteándose. Igualmente, un plan de control y cierre del cementerio nuclear de El Cabril que padecemos en la provincia de Córdoba.

Esta terrible masacre sobre la población civil se justificó en su momento como una acción necesaria para concluir la Segunda Guerra Mundial y evitar un mayor número de víctimas. Con el paso del tiempo hemos ido conociendo la falsedad de esos argumentos, porque el imperio japonés ya tenía decidida su rendición y, pese a todo, Estados Unidos quiso probar los efectos reales de los dos tipos de bombas, de uranio y plutonio, lanzando al mismo tiempo una advertencia a su enemigo, la entonces Unión Soviética.

Es la misma lógica que ha ido justificando durante muchos años ensayos nucleares que han provocado gravísimos efectos sobre la población y el medio ambiente en distintas zonas del planeta. La misma que justifica hoy día a los submarinos británicos surcando el estrecho y atracando en Gibraltar, a la flota americana que reposta en Rota o a los submarinos rusos patrullando el Mar del Norte, todos ellos cargados con misiles nucleares. La misma lógica de terror y muerte que explica la instalación de misiles americanos con cabezas nucleares instalados en bases militares de distintos países europeos, la que conduce a que países como India y Pakistán dediquen ingentes cantidades de recursos a desarrollar y mantener su arsenal nuclear en lugar de atender las acuciantes necesidades de su población.

Activistas de la Asamblea Antinuclear durante la concentración.

Stand y taller en Etnosur

14 al 16 de julio – Patio del Convento Capuchinos (Alcalá la Real) – Dentro del festival Etnosur

Participamos en el festival Etnosur, un referente dentro de la música y la cultura en el circuito de festivales de verano, que se celebra en Alcalá la Real.

Montamos un stand y a determinadas horas impartimos el taller "La tecnología que nos salvará", en el que transmitimos nuestra idea de ingeniería a través de una reflexión crítica sobre la justicia social y ambiental.

Visibilizamos aquellas tecnologías que no fueron denominadas así por el hecho de gestarse a espaldas de los grupos de poder, y mostramos cómo éstas, pese a haber sido minorizadas e invisibilizadas, son las que sí nos salvarán: diseñadas a la escala de las personas, con base en el bien común y el conocimiento libre. Fortalecedoras de las

comunidades y respetuosas con las características culturales de cada territorio y con los derechos humanos.

Taller impartido durante las mañanas del festival.

3 ENCUENTROS DE VOLUNTARIADO

La importancia del trabajo interno

Los encuentros internos permiten que el voluntariado se conozca y conviva entre sí, lo que tiene una función múltiple: por un lado redunda en un mejor entendimiento en el futuro, a la hora de acometer actividades, decisiones, etc. Por otro, otorgan una dimensión de ocio al grupo, mejorando su cohesión.

Asamblea de Socias y Socios

Este año la Asamblea ha vuelto a realizarse de manera telemática. Tuvo lugar el jueves 15 de junio a partir de las 18 horas. Participó gente conectada desde diversas ciudades, ya que parte de nuestro voluntariado aporta su trabajo desde fuera de Andalucía.

Imagen de la Asamblea General de Socias y Socios de este año

4 FEDERACIÓN ISF

Más allá de Andalucía

Existen diferentes asociaciones análogas a Ingeniería Sin Fronteras Andalucía, repartidas por todo el Estado español. Aunque todas ellas trabajan de manera autónoma y descentralizada, desde 1994 trabajamos también de manera coordinada a través de la Federación Española de Ingeniería Sin Fronteras, compartiendo una misma misión, visión y valores.

La Federación es un medio para crear sinergias entre todas las ISF mediante la cual se coordinan para trabajar las líneas estratégicas de cara a tener un discurso cohesionado y realizar actividades comunes (campañas, publicaciones, concursos, etc.).

En la Federación de ISF se extrapola el funcionamiento democrático de las asociaciones. La Asamblea Federal es el órgano soberano de decisión y está compuesta por todas las entidades socias, que son las asociaciones con denominación ISF existentes en el Estado español. Se reúne dos veces al año y cada asociación tiene un voto.

En los períodos interasambleas ésta delega sus funciones en la Junta Federal, formada de manera voluntaria por personas de diferentes asociaciones ISF que actúan representando a la Asamblea Federal, nunca a su ISF de origen.

La Junta Federal es la encargada de hacer efectivo el mandato de la Asamblea Federal, ya se trate de tareas de representación a nivel estatal, de administración de los recursos o de cualquier otra índole.

Además, en la Federación existen grupos de trabajo compuestos por voluntarias y voluntarios de diferentes asociaciones, que se encargan de dar seguimiento a cuestiones transversales o actividades concretas que se llevan a cabo entre dos o más organizaciones federadas.

La Federación, representando a todas las ISF, organiza cada año dos actividades: las convocatorias de cursos online y el premio ”Ingeniería solidaria”, al que cada año concurren trabajos fin de carrera, grado o máster de todo el Estado. Además, la Federación es la encargada de

proveer servicios y recursos tecnológicos a las diferentes ISF a través del Grupo de Soporte Informático (GSI), así como de unificar las acciones de comunicación de éstas a través de la Comisión Federal de Comunicación (ComFedCom).

Asamblea federal en Tarragona

La Asamblea Federal se celebró el sábado 4 de marzo a las 10:30 en Casal Sageta del Foc, en la ciudad de Tarragona. Como siempre, compartimos el estado de las ISF, se aprobaron las cuentas del año anterior y se presentó el presupuesto para el presente. Se compartió también el estado de los grupos federales. Hubo representación de las asociaciones de Andalucía, Aragón, Asturias, Baleares, Castilla y León, Cataluña, Euskadi, Galicia y Murcia.

El domingo 5 de marzo, antes de partir, el grupo de Tarragona realizó un toxic tour recorriendo y explicando diferentes situaciones de explotación urbanística y ambiental en la ciudad.

Asamblea Federal en Casal Sageta del Foc.

Cósmica 2023 en Bilbao

La Cósmica 2023 se celebró en Bilbao, este año con el lema “Kosmika con K”, entre los días 7 y 10 de diciembre.

Tras llegar el día 7 y encontrarnos en las calles de Bilbao, el viernes 8 nos desplazamos a la sede de REAS donde realizamos sendos talleres de cooperación y sobre la historia de ISF. Tras un almuerzo in situ, celebramos la Asamblea Federal.

El día 9 realizamos un recorrido ecológico por Artxanda, guiado por Ecologistas en Acción, y por la tarde asistimos a un taller de Género, de nuevo en la sede de REAS.

El día 10 quedó para las despedidas y la vuelta a casa.

Taller sobre la historia de ISF durante la Kosmika 2023 en Bilbao.

5 CUENTAS ANUALES

Resultado del ejercicio

INGRESOS		GASTOS	
Prestaciones de servicios	3.088,00 €	Servicios profesionales	5.983,01 €
Cuotas personas socias	9.376,00 €	Seguros	536,19 €
Otros ingresos	4,86 €	Servicios bancarios	310,94 €
		Otros servicios	1.927,64 €
		Dietas viajes	626,49 €
		Cuotas federación	502,36 €
		Aprovisionamientos	45,20 €
TOTAL INGRESOS	12.468,86 €	TOTAL GASTOS	9.931,83 €
		RESULTADO	2537,03 €

Evolución de los fondos propios (€)

Año	Resultado del ejercicio	Acumulado ejercicios anteriores	Reservas	Fondos propios
2016	2281,94	-24207,00	26230,00	4304,94
2017	6786,15	-21926,00	26230,00	11090,15
2018	-1283,46	0	11090,56	9807,10
2019	8676,30	0	9799,86	18476,16
2020	-17000,54	0	18688,55	1688,01
2021	2476,28	0	1688,00	4164,28
2022	3164,28	2476,28	1688,00	7328,56
2023	2537,03	5640,46	1688,01	9865,50

6 AGRADECIMIENTOS

- Asamblea Antinuclear de Córdoba
- Asociación Cine Cercano
- Asociación Siempreviva
- Barrios por el Clima Córdoba
- Bici4City
- Bosque y Comunidad
- CiCRA Justicia Ambiental
- Cristianas por el Clima
- Ecologistas en Acción
- Etnosur
- Federación Española de Ingeniería Sin Fronteras
- Ingeniería Sin Fronteras Aragón
- Justicia Alimentaria
- Rebelión por el Clima Córdoba
- Revelociona
- Universidad de Córdoba
- Universidad de Jaén
- Universidad Pablo de Olavide

Asociación Ingeniería Sin Fronteras Andalucía

Escuela Técnica Superior de Ingeniería. Camino de los descubrimientos s/n. Isla de la Cartuja

41092 Sevilla

info@andalucia.isf.es – @isfandalucia